

# Fiche d'information sur le produit

RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2015 DE LA COMMISSION en ce qui concerne l'étiquetage énergétique des sources lumineuses

**Nom du fournisseur ou marque commerciale.** Lumineo

**Adresse du fournisseur:** Quality manager, Broekstraat 13, 7122MN Aalten, NL

**Référence du modèle:** 495343

**Type de source lumineuse:**

Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique)	Non-standard		
Secteur ou non secteur:	NMLS	Source lumineuse connectée (SLC):	Non
Source lumineuse réglable en couleur:	Non	Enveloppe:	-
Source lumineuse à luminance élevée:	Non		
Protection anti-éblouissement:	Non	Utilisation avec un variateur:	Uniquement avec des variateurs spécifiques

## Paramètres du produit

Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
<b>Paramètres généraux du produit:</b>			
Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	5	Classe d'efficacité énergétique	G
Flux lumineux utile ( $\phi_{use}$ ), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	328 sur Sphère (360°)	Température de couleur proximale, arrondie à la centaine de K la plus proche, ou la plage de températures de couleur proximales qui peuvent être réglées	2 664
Puissance en mode «marche» ( $P_{on}$ ), exprimée en W	4,9	Puissance en mode veille ( $P_{sb}$ ), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,50
Puissance en mode veille ( $P_{net}$ ), pour SLC, exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	-	Indice de rendu des couleurs, arrondi à l'entier le plus proche, ou la plage	63

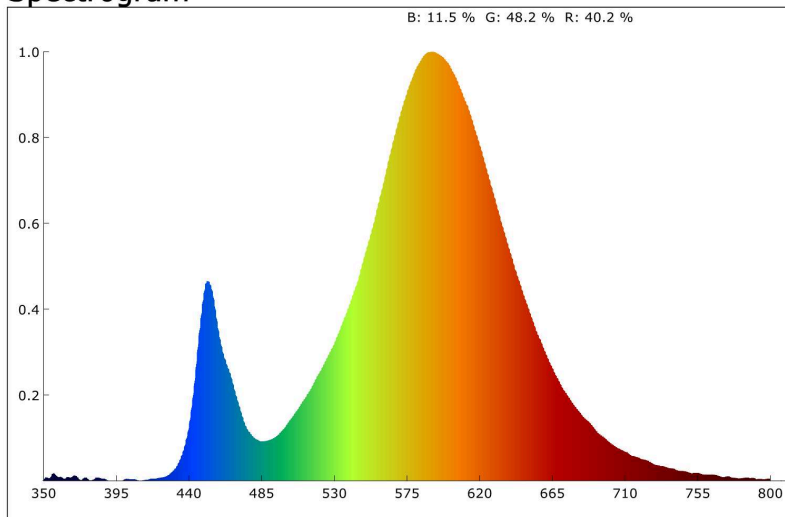
			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur	230	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image de la page précédente
	Largeur	192		
	Profondeur	145		
Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup>		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,461 0,408
<b>Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:</b>				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		-61	Facteur de survie	1,00
Facteur de conservation du flux lumineux		0,70		

a) '-': sans objet;

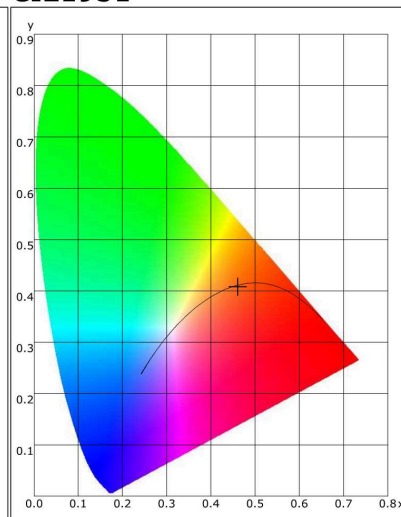
b) '-': sans objet;

测试报告

Spectrogram



CIE1931



Color Parameter:

Coordinate  $x=0.4608$   $y=0.4078$   $u=0.2644$   $v=0.3509$   $u'=0.2644$   $v'=0.5264$  ( $duv=-0.00116$ )  
 Color Ratio: R=40.2% G=48.2% B=11.5%

CCT:  $T_c=2664K$  DominantWave:  $\lambda_d=584.8nm$  Purity: Pur=60.7% CentroidWave:  $\lambda_c=583.1nm$   
 PeakWave:  $\lambda_p=590.5nm$  HalfWidth:  $\Delta\lambda_d=94.1nm$  CentreWave:  $\lambda_c=594.7nm$  SDCM: SDCM=2.8  
 S/P: SP=1.0 Rg: Rg=88.5 Rf: Rf=65.1 LER: 360.2

Ra: Ra=63.1 AvgR=52.6  
 R1= 57.5 R2= 79.8 R3= 92.2 R4= 51.9 R5= 56.6 R6= 71.8 R7= 69.0  
 R8= 26.2 R9= -60.9 R10= 55.4 R11= 40.5 R12= 41.6 R13= 61.5 R14= 96.1 R15= 50.2

Photometric Parameter:

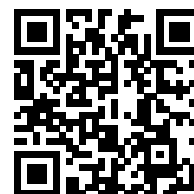
FLUX: 328.4 lm Ep: 911.6 mW Effic: 67.4 lm/W

Electrical Parameter

Parameters: U=28.8 V I=0.168 A P=4.870 W PF=1.0000  
 Energy:67.4 EEI:Class G

product model:008 manufacturer:龙威集团(临海)有限公司  
 Product number:001 Test unit:龙威集团(临海)有限公司  
 tester:金小珠 date of observation:01/17/22  
 software release:V1.21.1113 Instrument website:www.hzsszn.com  
 Test instrument:Hangzhou LCE Intelligent Instrument Co.,ltd. HP2000P  
 Remarks:0

Modèle mis sur le marché de l'Union du 01/03/2022



**Numéro d'enregistrement EPREL:** 1135614

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1135614>

**Fournisseur:** Kaemingk B.V. (Importateur)

**Site web:**

**Service après-vente:**

**Nom:** Quality manager

**Site web:** [www.kaemingk.com](http://www.kaemingk.com)

**Courriel:** [s.vandenhoven@kaemingk.com](mailto:s.vandenhoven@kaemingk.com)

**Téléphone:** 0031543498800

**Adresse:**

Broekstraat 13  
7122MN Aalten  
Pays-Bas